

КАТАСТРОФЫ НЕ БУДЕТ!

Е. МЕЛЕШКИНА, д-р тех. наук, врио директора, **О. БУНДИНА**, канд. экон. наук, ВНИИЗ—филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН; МТК 002 «Зерно, продукты его переработки и маслосемена»

В журнале «Комбикорма» в №6 за 2018 г. была опубликована статья доктора биологических наук профессора Закладного Г.А. «Опережая катастрофу, или О новом ГОСТ на зараженность», в котором речь шла о новом ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями». В ответ на эту статью хотим сообщить, что данный ГОСТ разрабатывался в полном соответствии с техническими регламентами Таможенного союза — ТР ТС 015/2011 «О безопасности зерна» и ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции». Разработчиком ГОСТ 34165-2017 является Всероссийский НИИ зерна и продуктов его переработки (ВНИИЗ), и в создании первой редакции этого документа принимал непосредственное участие сотрудник ВНИИЗ Закладной Г.А. Его позиция не совпала с положениями ТР ТС 015/2011 «О безопасности зерна» и ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», которые приняты межгосударственным сообществом и являются приоритетными. В связи с этим МТК 002 на втором этапе разработки ГОСТ 34165-2017 был вынужден отказать Закладному Г.А. в дальнейшем его участии в разработке нормативного документа. В опубликованной статье автор выразил личную позицию, но не официальную позицию ВНИИЗ.

По существу вопроса хотелось бы отметить следующее. Не отрицая существующих понятий о зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов, сложившихся на основе многолетних научных исследований, в том числе с участием Закладного Г.А., в ГОСТ 34165-2017 зараженность зерна вредителями указана в соответствии с действующим на территории Российской Федерации ТР ТС 015/2011 «О безопасности зерна». Согласно техническому регламенту разграничены понятия «зараженность зерна вредителями» и «загрязненность зерна вредителями». «Зараженность зерна вредителями» — это наличие в межзерновом пространстве или внутри отдельных зерен живых вредителей в любой стадии их развития. «Загрязненность зерна вредителями» — это наличие в межзерновом пространстве мертвых вредителей или их частей, а также продуктов их жизнедеятельности (ст. 2 Определения ТР ТС 015/2011), что и отражено в ГОСТ 34165-2017. Как указано в статье Закладного Г.А., в ТР ТС 015/2011 установлены допустимые уровни зараженности и загрязненности зерна вредителями в количестве 15 экз. на 1 кг зерна по показателю «суммарная плотность загрязнения» (СПЗг) (Приложение 2 ТР ТС 015/2011).

Из понятия «загрязненность зерна вредителями» вытекает следующее замечание Закладного Г.А. в отношении межзернового пространства: «не может межзерновое пространство оказаться там, где нет зерна, то есть у семян бобовых культур (плоды которых безграмотно называть зерно) и у продуктов переработки». Однако согласно ТР ТС 015/2011 понятие «зерно» включает плоды злаковых, зернобобовых и масличных культур, используемые для пищевых и кормовых целей, а также «загрязненность зерна вредителями», то есть наличие в межзерновом пространстве мертвых вредителей или их частей, а также продуктов их жизнедеятельности (ст. 2 Определения ТР ТС 015/2011), которое рассматривается и в злаковых, и в зернобобовых, и в масличных культурах.

В отношении продуктов жизнедеятельности уважаемый профессор утверждает: «мертвые насекомые не могут дать «продуктов их жизнедеятельности». На это способны только живые организмы». Но чем тогда являются встречающиеся в межзерновом пространстве экскременты? Это и есть продукты жизнедеятельности, остающиеся от живых вредителей — насекомых и клещей в период их жизни в массе зерна, семян зернобобовых культур и продуктах их переработки. Согласно определению по ТР ТС 015/2011 «загрязненность» — это наличие в межзерновом пространстве мертвых вредителей или их частей, а также продуктов их жизнедеятельности.

Закладной Г.А. обвиняет авторов документа в игнорировании учета живых вредителей и способов обеззараживания. Однако ГОСТ 34165-2017 распространяется только на метод определения загрязненности зерна насекомыми-вредителями и клещами и не дает разъяснений в отношении методов обеззараживания партий зараженного вредителями зерна. Согласно ТР ТС 015/2011 процесс обеззараживания зараженного вредителями зерна должен обеспечивать безопасность зерна. Процедура обеззараживания проводится, как известно, в соответствии с утвержденными и действующими нормативными документами.

Принятие такого важного документа, как межгосударственный стандарт, включало в себя все необходимые этапы уточнений и согласований на всех стадиях создания стандарта. Почему же уважаемый оппонент не высказался по этому вопросу раньше с учетом требований технических регламентов, а свои «разоблачения» начал только после утверждения ГОСТ?

Хочется ответить словами философа Фрэнсиса Бэкона: «Нет большей мудрости, чем своевременность»! ■